

Application No.	Applicant(s)
09/771,273	SHIMOTSU, AKIHIRO
Examiner	Art Unit
Brian M. Healy	2874

	- {	=	Allowed ÷					Restricted								1	Interference			nce	Эе		L	Objected										
Claim Date						_		7	Claim				Date					٦	Claim			Date							_					
	$\neg$	11/12/03						T		I		Final	T	Original		1			Ī		T			Final	Original				Γ					
	1	-	+	-	-	-	╀	+	╁	╀	1	H	+	51	+	+	+	+	+	+	╀	+	4		101	┼-	-	-	⊢	-	⊢	Н	Н	-
	2	-	7				1	1	1		1	-	+	52	-†	+	+	+	+	t	+	t	1		102	+	1	$\vdash$	1-	$\vdash$	1	Н	Н	
	3	=				Г			T.		]			53	1	T	T	1	T	T	Т	T	7		103	1	$\Box$		1	Г	Г			
	4	=					L	L	I	I	]		$\perp$	54	I	$\perp$	I	I	Ι	I	Ι	I	3		104	L				L				
	5	=	4	_	_	_	1	1	1	1	1	L	4	55	_	4	_	1	1	1	1	1	_	<u>_</u>	105	L	_	L	L	L	L			_
	6	=	-	_	L	⊢	4	╄	╀	+	4	-	+	56	+	-	+	+	+	4	+-	4	4	<u> </u>	106	-	L	<u> </u>	┞-	<u> </u>	<u> </u>	-		_
	8	=	-+	-	H	-	⊢	╀	╁	+-	1	1	+	57 58	-+	+	+	+	+	+	+-	+	-		107	-	-	⊢	├	₽	<del>-</del>	Н	Н	-
	9	=	-1	-	-	1	╁	╁	1	+	1	$\vdash$	+	59	-}	+	+	+	+-	+	+	+	-1	<b>}</b>	109	+-	-	├-	├-	+	⊦	$\vdash$	Н	-
	10	=	+	-	۲	+	+-	╁	+	+	+	-	+	60	+	+	+	+	+-	╁	+-	+	-	-	110	╁	⊢	├	-	-	⊢	-	Н	
	1	=	-	-	-	+	+-	+-	+-	+-	1	$\vdash$	+	61	+	+	+	+	+	+	+	+	4	<del> </del>	111	+-	-	-	├-	+	-	-	-	-
	2	2	-	_	Н	-	+	+-	+	+	1	-	+	62	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	112	$\vdash$	┢	⊢	-	1	-	Н	Н	-
		=	7		_	1	$\Gamma$	1	1	$\top$	1	$\vdash$	1	63	+	+	+	+	+	+	$^{+}$	1		-	113	1	1-		1	T				
	4	=			Г		T	1	T	Т	1		1	64	$\neg$	7	1	7	1	1	1	T	7		114	Т	1		1	1	-			
12 1	5	=					I	L	Τ	L	]		T	65		T		Т	L	Т	1.	T	7		115	Г	1		1		Γ.			
		=						L	L	I	]			66	$\Box$	I	$\perp$	I	Τ	Ι	I	Τ			116									
	7	=	_		L	_	L	L	┺	Ł	1	L		67	_	1	1	1	L	L		1	4	L.	117			_						
		a	-	_	L	L	1	₽	+-	┶	4	┕	-4	68	4	4	+	4	4	+	4	1	4	_	118	_	_	<u>_</u>	_	1	-	1		_
	9	=	-1	_	<u> </u>	1	1	+	+	╄	1	1	4	69	-	4	+	+	1	+	1	1	4	L_	119	1	L	<u> </u>	L	1	₽-		Ш	
17 2	20	24	-1	-	⊢	⊢	⊬	+-	+	+-	4	-		70	-	+	+	+-	+	+	+	+	-	-	120	-	<u> </u>	<u> </u>	_		┝	Н	Ш	_
	22		-	-	-	+	+-	╀	╀	╁	1	-		71 72	+	+	+	+	+	+	+-	+	4	-	121		┡	-	<u> </u>	├-	⊢	Н	-	
	23	$\dashv$	-	-	-	+	-	⊬	+-	+	1	-		73	+	+	+	+-	+	+	+-	+	-1		122	-	-	-	⊢	├	⊦	-	Н	-
	24	-	-+		-	+	+-	╁	+	+	1	+		74	+	+	+	+	+	╫	+	+	┨	-	124	╁	⊢	⊢	-	╁	⊢	Н	Н	-
	5	+	-+	-	-	$\vdash$	+-	+	+-	╁	1	H		75	+	+	+	+-	+-	+	+-	+	$\dashv$	$\vdash$	125	+-	⊢	-	$\vdash$	╁╌	⊦	Н	-	-
	26	-+	-+	-	-	-	+-	+	+-	+-	1	-		76	+	+	+	+	╁	+	+	t	-	-	126	+-	-	-	-	+	-	Н	-	
	7	-	7	-	-	1	1	1	1	+	1	1		77	-+	$^{+}$	+	+	1	+	+	t	7	$\vdash$	127	1	-	1	-	1-	-	1	-	_
	8	7	7	_	_	Т	1-	1	1	+	1	$\vdash$	+	78	+	+	+	+	+	+-	+	t	1	$\vdash$	128	1	$\vdash$	-	$\vdash$	1	$\vdash$			_
2	9		$\neg$			Г	Г	1	T	T	1	Г		79	7	$\top$	T	1	Τ	Т	Т	T	7	$\Gamma$	129		-				_			
	30		П					1	Т	Т	1	Г	7	80	7	T			T	Т	Т	Т	7		130									
	31	_	_		L		L		L	L	]	Ĺ.,		81	$\Box$	$\perp$	I	I	Τ	T	T	Ι	3		131									
	2	_	4	_	L	_	L	L	1	1	1	L		82	_	$\perp$	1	L	1	L	L	L	J	L	132					L				
	3	4	-1	_	_	1_		1	1	1	1	L		83	4	4	4	4	1	4	1	1	4	<u> </u>	133	1	_	L		_	_			_
	34	-1	-1	_	<u> </u>	├-	ļ.,	1	+-	1-	4	1		84	+	+	+	+	+	+	1	4	4	-	134	1	_	<u>_</u>	L	1	1_	H	Ш	_
	5	-+	4		_	├-	┝	┾-	╀	+-	4	<u>-</u> -		85	+	4	+	+-	+	+-	+	+	4	├-	135	H	-	⊢	_	⊢	-	1	-	_
	7	-+	4	-		-	⊢	+-	+	+	ł	$\vdash$		86 87	+	+	+	+	+	+	╁	+	4	├-	136	-	-	-	-	├-	┝	Н	-	-
	8	-+	+	-	-	<del> </del> -	$\vdash$	+-	₽	+	į.	-		88	+	+	+	+	1	+	+-	+	-	├-	138	+-	-	-	-	-	+-	H	-1	-
	9	-+	+		-	+	-	+	+-	+-	┨	$\vdash$		89	+	+	+	+	+	+	+	+	┨	-	139	⊢	-	-	-	1-	-	Н	Н	$\dashv$
	ю	$\neg$	+	$\exists$	-	1-	†	+-	+-	+	1	$\vdash$		90	+	+	+	+	+-	+	+-	+	-	$\vdash$	140		-	H	-	+-	-	$\vdash$	Н	-
14	ii	-	7		_		$\vdash$	1	T	1	1	$\vdash$		91	_	+	+	+	+	+	+	†	7	-	141		1		1	1	$\vdash$		-	_
4	2	J	J		_			L		Ι	1		T	92	T	T	1	T	$^{\dagger}$	T	1	1	1		142	$\vdash$	ļ —	$\vdash$	_	$\vdash$		П		$\neg$
	3		I		_			L	Г	I	]	$\Box$	$\perp$	93	$\Box$	T	1	T	T	1		T			143			Г			$\overline{}$	П		
	4	J	1		_		L		L	L	1	Ĺ		94	J	$\perp$	T	I	L	Γ	I	Γ	]		144					L				J
	5	_	4		_	L	1	1	1	1	1	L		95	4	1	1	1	L	1	L	1	_		145									
	6	4	4	_		L	1	1	1	1	1	-		96	4	4	1	1	1	1	1	1	4		146	_	Ľ.	_	L	L				_
	7	-	4	4	_	_	1	-	+	+	1	<u> </u>		97	4	4	+	+	+	+	+-	+	4	-	147	-	L	L.	<u>L</u>	1_	L.	Ш	$\Box$	_
4		-1	-+	-1		⊢	1	-	1	1	4	-		98	+	+	+	+	+	+	+	+	-	1	148	Н	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	┞	-	$\vdash$	-	
- 4	9	+	+	-	-	⊢	├-	+-	+-	+	4	├-		99	+	+	+	+	+-	+-	+-	+	4	-	149	-	⊢	<u>-</u>	⊢-	├-	1	1	-1	-4